CleanCash® SC-B

Unité de contrôle certifiée pour caisses enregistreuses

- 75% du marché avec 85.000 unités installées en Suède.
- Grande fiabilité éprouvée en pratique.
- Peut être utilisée avec toutes les caisses enregistreuses ou systèmes POS certifiés en Belgique.
- Sera certifiée en concordance avec la législation Belge.

CleanCash® SC-B — prêt pour le Circulaire no. ET.122.682 de l'administration fiscale

La loi prévoit qu'une caisse enregistreuse avec unité de contrôle doit être utilisée si le chiffre d'affaires de la vente de nourriture avec consommation sur place s'élève à 10% du chiffre d'affaires total.Le but de cette loi est la défense d'entrepreneurs sérieux contre la concurrence malhonnête.
Les caisses enregistreuses qui répondent aux exigences du Fisc Belge doivent être raccordées à une unité de contrôle certifiée, composée d'un FDM (Fiscal Data Module) et une VSC (VAT Signing Card) pour être conforme à la loi.

CleanCash® SC-B de Retail Innovation répond complètement aux exigences de cette loi.

CleanCash® SC-B — peut être raccordé au plupart des caisses enregistreuses.

CleanCash® SC-B Peut être raccordé aussi bien à une caisse électronique indépendante qu'à un système avancé de caisses POS ou à un système serveur avec des postes de travail. Chaque POS et/ou caisse électronique a sa propre unité de contrôle, raccordée à travers du RS232. (Pour USB, un convertisseur USB vers RS232 est utilisé). L'avantage d'une unité de contrôle séparée pour chaque caisse est la sécurité complémentaire permettant de continuer le travail avec d'autres caisses,même avec un problème d'unité de contrôle.

Unités de contrôle de Retail Innovation, testées et éprouvées en pratique

Plus que 80 000 CleanCash® unités ont déjà été installées en Suède. Ces unités ont prouvées d'être très fiables dans l'utilisation. Des constructeurs renommés de caisses enregistreuses et de systèmes POS ont choisis CleanCash® après des tests considérables.

Un code de contrôle sur le reçu signifie la sécurité pour le client et l'entrepreneur

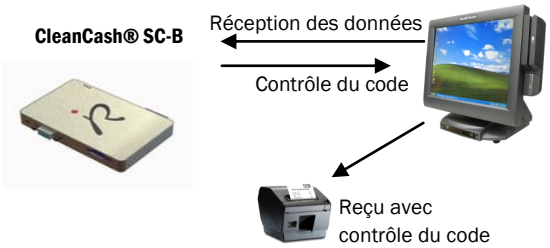
Une caisse enregistreuse connectée à un CleanCash® SC-B imprimera des codes fiscales sur le reçu. Ces codes de contrôle donnent la preuve au client que le reçu a été traité correctement et donne aux entrepreneurs un cachet d'authenticité .

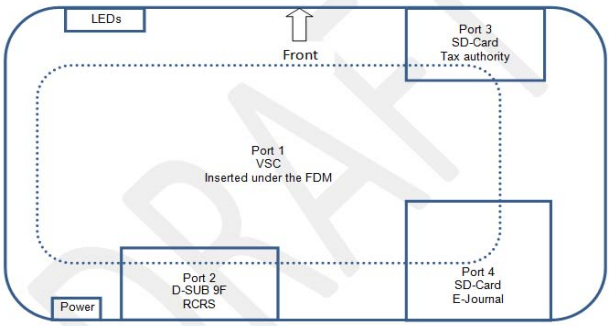
+ **= Caisse enregistreuse certifiée**

CleanCash® SC-B — Aperçu fonctionnel

La caisse enregistreuse envoie les informations du reçu vers le CleanCash®, qui les enregistre dans une base de données encryptée. Le VSC génère alors un code de contrôle qui est renvoyé vers la caisse enregistreuse qui l' enregistre dans le journal et l'imprime sur le reçu comme preuve que toute l'information est enregistré dans le CleanCash®

Lors d'une inspection, le fisc Belge a accès à la base de données encryptée par l'introduction d'une carte mémoire SD dans le CleanCash®. La caisse enregistreuse peut aussi enregistrer les données du journal sur une deuxième carte SD dans le CleanCash®.





DRAFT

CleanCash® ActiveX API

Afin de simplifier l'intégration avec le CleanCash® Retail Innovation procure un CleanCash® ActiveX API.

Cet API est un ActiveX DLL avec des méthodes et propriétés que le POS software utilise pour la communication avec le CleanCash® . Peu importe si le CleanCash® est connecté directement à un POS terminal ou à un serveur, l' interface est identique.

Pour les systèmes d'opération autres que Windows ou si plus de contrôle est indiqué une communication directe et utilisée.

CleanCash® Outils de développement

Retail Innovation fournit la documentation et un software simulateur qui simplifie l'intégration avec le CleanCash® .

Retail Innovation peut également aider avec le test du software POS afin d'assurer que la bonne information soit envoyée au CleanCash® .

Spécifications techniques

CleanCash® SC-B

Application	
Systèmes de caisse avec une unité de contrôle par journal	
Interfaces	
Caisse enregistreuse	RS232, 9 pol female. 19200 baud USB w. adapter) No Flow control
Software API	ActiveX-component (Windows), direct commands (autre environnement)
Journal Electronique	SD-memory cards up to 32GB. FAT16 or FAT32 file systems.
Performance / capacité	
Vitesse de Transaction	<80ms par reçu (typique)
Capacité	xxx reçus (à définir)
Dimensions et poids	
Dimensions (P x H x L)	70 x 28 x 135mm
Poids	300g excl. alimentation
Environnement	
Température	+5° C to +40° C
Humidité Relative	10 to 85%
Standards	
Immunity against radio emissions	SS-EN 55022, class B
Immunity against electromagnetic emissions	SS-EN 55024
Electrical safety requirements	SS-EN 60 950-1
Durability	IEC 721-3-7, class 7M2
Alimentation	
DC Input	4,5—15V
Consommation	3 Watt
Divers	
Contenu de l'emballage	CleanCash® SC-B, Alimentation Manuel d'utilisation
Garantie	Une année garantie d'échange

CleanCash ActiveX Application Program Interface (API)

System requirements	
Operating system	Windows XP, Vista, 7, Server 2003 / 2008 (32/64-bit).
Langage de programmation	ECMA/Javascript, C# .NET, VB.NET, Visual C++, Visual Basic 6 et.al.

Ces spécifications peuvent être modifiées sans notification préalable

Retail Innovation

www.retailinnovation.se

Edition 20120801